



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



ENVIRONMENTAL SERVICES PROGRAM

Komponen Program

Environmental Services Program (ESP) adalah salah satu program USAID yang memiliki misi untuk meningkatkan kesehatan masyarakat melalui peningkatan pengelolaan air yang lebih baik, memperluas akses masyarakat terhadap air bersih dan sanitasi.

ESP mengintegrasikan tiga komponen utama programnya, yakni pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS), peningkatan akses air dan sanitasi serta alternatif pembiayaan dan kompensasi terhadap perlindungan lingkungan. Termasuk didalamnya kegiatan yang berhubungan dengan PDAM selaku distributor air bersih serta kesehatan dan kelangsungan hidup pengguna air.



Foto: Bill Parente.

ESP bekerja sama dengan pemerintah, sektor swasta, LSM, kelompok-kelompok komunitas dan pihak-pihak terkait lainnya, dengan mengembangkan program lintas sektor dan melaksanakan kegiatan secara menyeluruh.

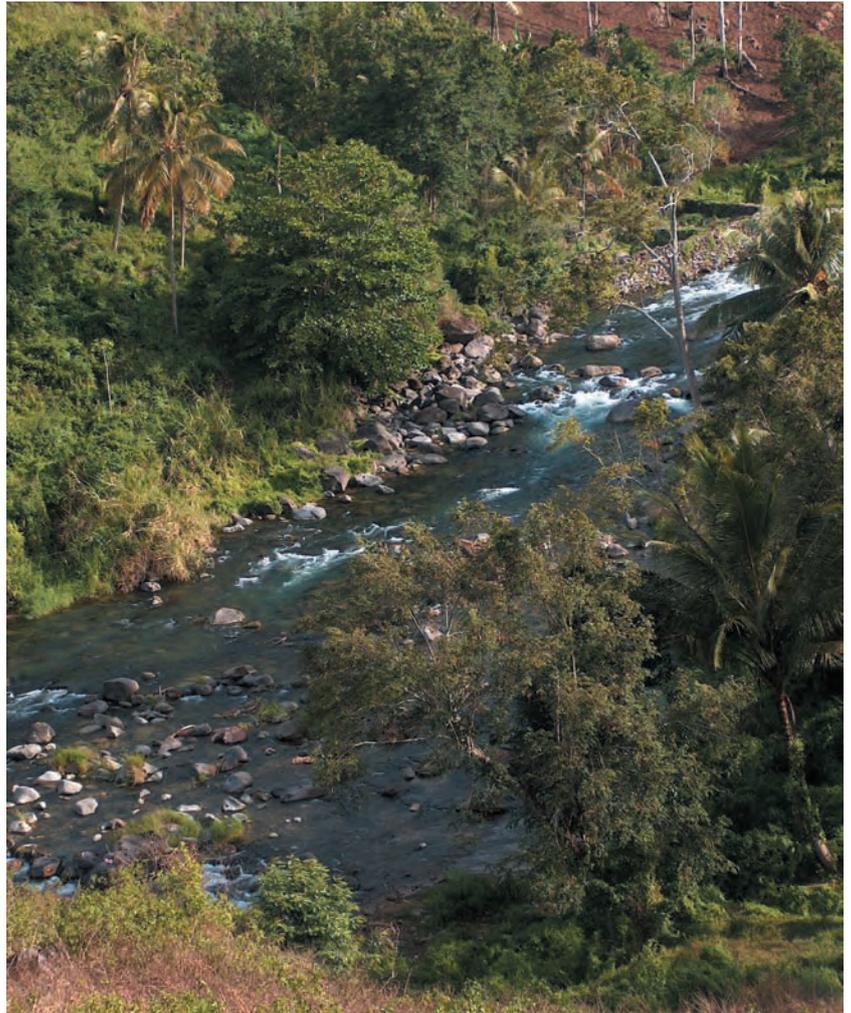


Foto: Syafrizaldi.

Aliran Sungai Batang Umbilin, Tanah Datar, Sumatera Barat.

Pencapaian misi ESP dilaksanakan melalui tiga kegiatan utama yang saling terkait dan diselenggarakan dengan terintegrasi.

Komponen pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) dan konservasi keanekaragaman hayati dengan melindungi sumber air baku (*Watershed Management & Biodiversity Conservation*).

Tujuan dari komponen ini adalah meningkatkan suplai air baku ke kantong-kantong populasi di kawasan urban dan peri urban melalui penerapan praktik pemanfaatan lahan berkelanjutan dan sekaligus melestarikan kawasan lindung dan kekayaan keanekaragaman hayati. Dalam rangka menyelenggarakan ketersediaan air bersih untuk generasi mendatang, ESP melakukan perlindungan sumber mata air di kawasan hulu serta bekerja bersama distributor air di kawasan hilir.

Aspek-aspek utama dalam meningkatkan pengelolaan DAS dan konservasi kawasan lindung meliputi:

- Membantu pemerintah daerah, masyarakat lokal dan para pemangku kebijakan dalam penyusunan dan pelaksanaan strategi pengelolaan DAS dan konservasi terpadu yang memberikan kontribusi pada upaya konservasi sumber air baku, konservasi keanekaragaman hayati dan rehabilitasi lahan kritis.
- Mendukung pengembangan kebijakan daerah dan nasional yang berkontribusi dalam meningkatkan perlakuan terhadap tanah dan mengupayakan rehabilitasi degradasi lahan.
- Berkontribusi dalam peningkatan fungsi DAS melalui pilot program dan pelatihan lapangan.
- Fasilitasi terhadap upaya perlindungan terhadap kekayaan keanekaragaman hayati dengan mendukung pelaksanaan pengelolaan kolaboratif untuk kawasan yang dilindungi berikut kekayaan keanekaragaman hayati.



Foto: Rob Parente.

Komponen penyediaan jasa lingkungan dengan meningkatkan akses air bersih untuk masyarakat dan sanitasi (*Environmental Service Delivery*).

Tujuan utama komponen ini adalah meningkatkan pelayanan lingkungan termasuk suplai air, penyaluran kotoran dan limbah padat di kantong populasi kawasan hilir. Kegiatan-kegiatan dalam komponen ini melibatkan para penyedia layanan ini termasuk PDAM dan pemerintah lokal dan memberikan bantuan teknis yang diperlukan untuk memenuhi kebutuhan yang diperlukan.

Tugas utama dari komponen ini adalah:

- Membantu meningkatkan kemampuan manajemen teknik, operasional dan finansial dari PDAM.
- Menurunkan pengeluaran dan peningkatan penerimaan PDAM.
- Meningkatkan suplai terhadap air bersih dengan membantu PDAM dalam meluaskan jangkauan layanan dan kapasitas produksi.
- Bekerja bersama pemerintah lokal untuk meningkatkan akses terhadap sistem sanitasi yang lebih baik.
- Terjadinya perubahan perilaku kesehatan dan sanitasi melalui kegiatan kampanye komunikasi.



Komponen pembiayaan dengan menumbuhkan alternatif investasi pembiayaan bagi penyediaan jasa lingkungan dan kompensasi terhadap perlindungan lingkungan (*Environmental Services Finance*).

Komponen ini bertujuan membantu pemerintah lokal dan PDAM untuk memperoleh alternatif sumber keuangan dalam rangka memperluas jangkauan distribusi air dan fasilitas sanitasi. Sumber pembiayaan PDAM yang ada saat ini belum mampu memberikan dukungan terhadap jasa lingkungan berkelanjutan. Hal tersebut mendorong ESP mempromosikan alternatif mekanisme pembiayaan tradisional maupun inovatif untuk merangsang investasi baru terhadap infrastruktur jasa lingkungan.

Komponen ini meliputi tugas-tugas pokok di bawah ini:

- Melakukan telaah berikut advokasi kepada masyarakat untuk menumbuhkan kesediaan membayar biaya tingkat pemulihan.
- Membantu PDAM agar mampu mencapai kondisi biaya tingkat pemulihan yang baik termasuk peningkatan dan ekspansi modal.
- Bekerja bersama PDAM dan lembaga kredit untuk meningkatkan jumlah sarana yang ada dengan tingkat kredit yang sudah diakui.
- Meningkatkan investasi terhadap infrastruktur jasa lingkungan dengan menggunakan sarana yang ada seperti Development Credit Authority.
- Memberikan alternatif bagi sistem pengelolaan limbah padat berbasis masyarakat.
- Mengidentifikasi alternatif insentif pembiayaan atas upaya pengelolaan sumber air di kawasan hulu.

Environmental Services Program

Kantor Pusat: Ratu Plaza Building 17th Fl.

Jl. Jend Sudirman No. 9, Jakarta 10270

Telp: + 62 21 720-9594 Fax: +62 21 720-4546

www.esp.or.id